In	dex of	Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
09/904,780	DUNST ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Vanel Frenel	3626	

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

	Α	Appeal
•	0	Objected

3626

Cl	aim	Г				Dat	e	_		
ٽ	l .	\vdash	Г	Т	Т	1	Ť	Т	Т	Т
Final	Original	< < 10/23/06								
	1	√		П	Τ	Π				
	2	V	Г			1		T	Τ	
	3	V								· · ·
	4			Τ	T	Т		T		
	5	√		Γ			T			
	6	Ė	Γ			T	T	T-	1	
	1 2 3 4 5 6 7	✓		_	\dagger	Т		T	T	
	8				Г	Г		T		П
	9	V	-		T			İ		Г
	10	V		П						
	11	√					T		П	
	12	V				Π			Т	Г
	13	V						T .	1	
	14	✓				Г	Г			
	15	✓					Т			
	16	✓					1			
	17	V		I			Π		T-	П
	18	✓					1.			
	19	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	_			Γ	1			
	20	√			Т				Г	
	21	V						Γ	Г	
	22	1				Г			\vdash	
	23	√					Π			
	24									
	25									
	26						Π		Γ	П
	27								Г	
	28									
	29									
	30									
	31				\Box		\Box			
	32			\Box				匚		
	33									
	34					_		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$		
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37			L	L_			$oxed{oxed}$		
	36			<u>_</u>	_			<u> </u>		\square
	37			_			L_		$oxed{oxed}$	Ш
	38 39			<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	<u> </u>		Ш
	39			L.	<u> </u>	_	<u> </u>			Ш
	40 .			L		L_	<u> </u>			
	41			<u> </u>	L	<u> </u>	L_	L	Щ	Ш
	42			_	ļ	L	L_	_	L_	
	43	_			<u> </u>		_	<u> </u>		
	44	_	_		L_	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	45	_	_		<u> </u>	L.,	L		Ш	
	46	_	_		<u> </u>	L	 	<u> </u>	Щ	
	47	_			ļ				Ш	
	48	_			_		Щ	L	Ш	Ш
	49	_	_		$oxed{oxed}$		Ш	_	Ш	Ш
- 1	50			1			ı		ı I	- 1

Cla	aim					Dat	e			•]	Cla	im				-	Date	е] [Cla	aim	Γ.		-
5	Original	10/23/06										Final	Original											Final	Original			
	1	√											51										İ		101			ľ
	2	√	<u> </u>										52												102	П		Ī
	3	√	_	┖	_								53												103			ľ
	4	<u> </u>		<u> </u>	L				L	L			54										[104			Ī
	5	✓	L	L	_		乚]		55												105			ľ
	6		<u> </u>	_	_	_	\perp				1		56] [106			ĺ
	7	✓	_	<u> </u>	<u> </u>	L				L]		_57												107			Ī
	8	\perp		ļ.,	L	ļ		_	_				58	Щ				L							108			Ī
	9	√	<u> </u>	<u> </u>	L	┖	_	<u> </u>	Ļ				59					L							109			ĺ
	10	✓		ļ.,	_	_	_	┖	_				60	Ш				L	_						110			ĺ
	11	√		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_				61	Ш	_										111			
	12	✓	L.	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>				62									L			112			
	13	√		╙		╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			63	Ш	_	_									113			ĺ
	14	1	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			64		_				_						114			
	15	✓		_	lacksquare	ļ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	_				65	\sqcup	_										115			
_	16	√		ļ	<u> </u>	L_	_	┡	Ļ				66		_										116			
_	17	1	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	╙		<u> </u>	<u> </u>			67			_		L.					Ļ		117			
	18	√.	_	⊢	—	<u> </u>	<u> </u>						68		_	_						_			118			
_	19	√.	┡	┝	-	-	<u> </u>	┝-	<u> </u>	_			69	\sqcup	_	_						Ш	ļ		119		_	
_	20	V	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	_			70	_		_									120		\Box	
_	21	Ϋ́		_	-	<u> </u>	!	L	 	_			71	\dashv		_						Ш			121		_	
	22	V		┞	<u> </u>	ļ	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_			72	\dashv	_	_		<u> </u>				Ш	Ļ		122			
_	23	√		<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_				73	\Box	_	4		Щ			_				123			
	24		<u> </u>	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_				74		_	_						Щ	Ļ		124		_	
_	25			_	_	_	⊢	_	<u> </u>				75		_	_		Ш				Ш	<u> </u>		125			
_	26		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>				76		_	_						Щ	L		126			
_	27		_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	ļ	<u> </u>				77	_	_							Щ	L		127			_
	28		_		_	<u> </u>	⊢	L	<u> </u>	_			78		_	_						Ш	Ļ		128	_	_	
-	29	-	L.	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_					79		_			_	_		_	Щ	Ļ		129	_	_	
_	30		_	_		_	_	_					80		_							Ш	L		130	\dashv	_	
-	31 32	\vdash		┝	-		-	-	<u> </u>				81		-	_			_	_		Ш	-		131	_	_	
\dashv	33	H	_	┝	-	-	-	┢	<u> </u>		-		82		_		_	\dashv	_	\dashv		L	Ļ		132	_		
\dashv	34	H		-	\vdash	┡		-	-				83					Н	_	_		Щ	-		133	_		_
\dashv	35	Н	-	-	\vdash	┝		┢	-				84 85	-+	-+	\dashv					_	Ш	-		134	_	4	-
\dashv	36	Н		┝	-	 		⊢	\vdash		1		86	-	-	\dashv		\dashv	\dashv	_		H	-	\dashv	135	\dashv	\dashv	-
-+	37	\vdash		\vdash	┝	 		\vdash	┝				87	-+				\dashv	\dashv			\vdash	- }		136		\dashv	-
┪	38	Н		_		 			<u> </u>			+	88	\dashv	\dashv		-	\dashv	-	\dashv		\vdash	ŀ		137		\dashv	-
+	39				-	H	H				1		89	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash		\dashv		Н	ŀ		138		\dashv	-
┪	40.	Н				\vdash	\vdash					\dashv	90	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash				\dashv	┝		139	-	-	-
┪	41	Н				 	-		-	_	 		91	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		Н	┢		140 141		\dashv	-
7	42						 -	_		_		\dashv	92	\dashv	-		\dashv		\dashv	\dashv	_	\dashv	H		142	-	\dashv	-
7	43						-	\vdash	_				93	\dashv	-	\dashv	\dashv			-		\vdash	ŀ	-	143	-+	\dashv	-
┪	44	\Box					\vdash			_	1		94	+	+		-	\dashv		-		\dashv	ŀ		144	-+	-+	-
	45	\Box				_	\vdash	\vdash	\vdash	\equiv	ŀ		95	\dashv	\dashv	+	\neg		_	-+	_	\dashv	ŀ	\rightarrow	145	\dashv	\dashv	-
7	46		_		\dashv	-		_	H	-	ŀ		96	-+	\dashv	+	-	\dashv		\dashv		\vdash	ŀ		146	\dashv	\dashv	-
7	47	\Box		-				\vdash	Н	_	<u> </u>	\dashv	97	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv		\dashv	-		┝		147	\dashv	\dashv	-
7	48	\dashv							Н		ŀ	\dashv	98	_	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-	-		H	-	148	\dashv	\dashv	-
7	49								\vdash		ŀ	- 1	99	\dashv	✝	寸		\dashv	\dashv	\dashv	-		ŀ		149	\dashv	\dashv	-
7	50									⊣	f		100	\dashv	\dashv	\dashv	ᅦ	\dashv	\dashv	_		-	ŀ		150	\dashv	\dashv	-
											L		1			1	!					لب	L		.50			-

E E 5 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138	Cla	aim	Т				Dat	<u>—</u>			
101				Τ		П	T	Τ	T	Ι	Г
102	Final	Origina				i					
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 140		101	_			L	1				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 108 100		102	<u> </u>	╙	╙	┖	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		103	<u> </u>	ļ_	_	┞	<u></u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		104	<u> </u>	ļ_	╄	┞-	ļ	_	L	<u> </u>	<u> </u>
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		105	<u> </u>	├_		├-	_	┞-	<u> </u>	_	<u> </u>
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 136 137 136 137 136 137 140			-	├-	╀	<u> </u>	₩	┞	 	┡	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		107	⊢	⊢	⊢	⊢	├-	├		├	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		100	\vdash	-	┢	⊢	├-	╁	╁	-	H
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		110		-	╁	┢	╁	┢	┢	┢	
113	_	111		-	╁╌	╁	┝	┢	\vdash	-	_
113		112		-	+	\vdash	+-	1	\vdash	+-	\vdash
114		113	 	\vdash	\vdash	t	 	\vdash	\vdash	 	\vdash
115		114	T		T	t	<u> </u>	\vdash	T	\vdash	
116		115		Т			<u> </u>		T	Т	
117		116			Π	Π		Г	Π		
119		117			1						
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137		118						ĺ			
121		119	·								
122 ' 123		120									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		121	_		<u> </u>	L		L	ļ		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		122	Ŀ				L		<u> </u>		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		123	<u> </u>	_	╙	ļ			L	_	Щ
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		124		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L.	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137		125	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	_	<u> </u>	-	<u> </u>	Н
128		120	<u> </u>	_	╁	\vdash	_	_	├	\vdash	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137		128	_	_	├	-		├—	-		\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137		129	_	-	┢	╌	┢	┢	-	\vdash	\vdash
131 132 133 134 135 136 137		130			-	-	┢	┢┈	-	┢	-
132 133 134 135 136 137		131	-	\vdash		┰			┢╾	┢	Н
133 134 135 136 137	i	132		_	Т	T	 	_		_	Н
136		133				Г		Г		Г	\vdash
136		134							Ι-		\sqcap
136		135									
137		136									
138		137			<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>		
 		138			<u> </u>	L	<u> </u>			L_	
139		139			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	\Box
					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	-	
141		147			\vdash	<u> </u>		ļ.,	H	H	$\vdash \vdash$
142			-	_	-	├-	\vdash	_	-	H	
143		144	\vdash	_	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	
145	\dashv	145		_	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	-	\vdash
146	-+				\vdash	┝┈	\vdash			-	\dashv
147			-		 -	-	H	\vdash	\vdash		-
148			\neg		\vdash			H	Н		\dashv
149						_		-			\dashv
150		150									\dashv